

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 G01L9/00 G01L11/02 G01L23/16 G01L1/24 G01J5/10

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 G01L G01J

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	US 4 378 701 A (MOUNTAIN ET AL) 5. April 1983 (1983-04-05)	1
Y	Zusammenfassung; Abbildungen 1,2,4 <i>Abstract, Drawings 1,2,4</i>	4-10
A	Spalte 1, Zeilen 5,6 <i>Column 1, line 5,6</i>	2,3,11
	Spalte 1, Zeilen 55-57 <i>Column 1, line 55-57</i>	
	Spalte 3, Zeile 9 - Zeile 18 <i>Column 3, line 9 - line 18</i>	
	Spalte 3, Zeile 46 - Zeile 51 <i>Column 3, line 46 - line 51</i>	
	Spalte 4, Zeile 34 - Zeile 51 <i>Column 4, line 34 - line 51</i>	
Y	US 4 446 723 A (BOENING ET AL) 8. Mai 1984 (1984-05-08)	4-10
A	Zusammenfassung; Abbildungen 1,2 <i>Abstract, Drawings 1,2</i>	1-3,11
	Spalte 1, Zeile 46 - Zeile 53 <i>Column 1, line 46 - line 53</i>	
	Spalte 3, Zeile 24 - Spalte 4, Zeile 46 <i>Column 3, line 24 - Column 4, line 46</i>	
	-/-	

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

1. März 2005

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

09/03/2005

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Helm, B

C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	<p>EP 0 409 166 A (NIPPON MINING COMPANY LIMITED; JAPAN ENERGY CORPORATION) 23. Januar 1991 (1991-01-23) Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 Seite 2, Zeile 49 - Seite 3, Zeile 5 Seite 3, Zeile 47 - Seite 5, Zeile 30</p> <p><i>Abstract, Drawings 1-4</i> <i>Column 2, line 49 - Column 3, line 5</i> <i>Column 3, line 47 - Column 5, line 30</i></p>	1-11